382

à garder.

Positions du Capt Hall.

La long. que Hall donne au Callao 79° 26′ 34″ n'avoit fait soupçonner des graves erreurs dans les calculs d'occultations. Je me suis procuré par Mr Dauza (?) à Londres le detail de l'occultation d'Aldebaran observée par Hall à Valparayso Mr Oltmanns vient de la calculer et il resulte que Hall pour verifier [?] sans doute dans les calculs paralac tiques s'est trompé de 20′ 34″ en arc. L'occultation donne d'après les nouvelles tables, beaucoup pour Valparaiso 74° 11′ 40″ Hall 73° 51′.5″ et une erreur pareille chronometre

Hall place par à l'ouest Callao 5° 31′ 12″ à Malaspina et de Valparaiso Espinosa trouvent 5° 26′ 38″

donc Callao par Valparaiso 74 11 40
5 26 38
79 38 18

beaucoup de Dict donnent 79 30 11 Con des tems 1827 p. 258 Guay (?) des tous sur Callao occult. entre 79-30 et 79 34.

Callao 79 [?] Hall et une erreur pareille et 79° 26′ 34′ Mon passage de Mercure beaucoup de but par donne 79° 34′ 30″.

Arica par une long. du Callao et distance supposé chronometrique ment par Hall 72° 45
Arica par Valparaiso 72° 53.
Hall pareille par erreur 72° 33′.